

**95-0440**

Изобретение относится к новым комплексам включения, которые устойчивы в твердом состоянии, состоящими из открытой формы сиднонимина SIN-1A и циклодекстринов или их производных, которые могут содержать дополнительно ионы в качестве катализатора или стабилизатора. Комплексы высвобождают окись азота при комнатной температуре посредством растворения в воде или в водных системах.

Заявлены также фармацевтические композиции и наборы, содержащие эти комплексы. Наборы применяются как стандарты для регулируемого выделения NO при растворении в водных средах.

Изобретение относится и к способу получения комплексов каталитическим действием ионов на SIN-1, в присутствии молекул хозяина, при необходимом pH для смещения равновесия в сторону образования SIN-1A, который при этом немедленно связывается в комплекс и стабилизируется.